| 0      | <b>受理官庁紀入欄</b>                            |  |
|--------|---|--|
| 0-1    | 国際出願番号                                    |  |
| 0-2    | 国際出願日                                     |  |
| 0-3    | (受付印)                                     |  |
| -      | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·     | 1  |
| 0-4    | 様式-PCT/RO/101<br>この特許協力条約に基づく国際出願顧書<br>は、 |  |
| 0~4~1  | 右記によって作成された。                              | JP0-PAS<br>0322  |
| 0-5    | 申立て                                       |  |
|        | 出願人は、この国際出願が特許協力条約<br>に従って処理されることを請求する。   |  |
| 0-6    | 出願人によって指定された受理官庁                          | 日本国特許庁 (RO/JP)   |
| 0-7    | 出額人又は代理人の書類記号                             | AO-F16PCT  |
| I      | 発明の名称                                     | アパタイト/コラーゲン複合体繊維を含む多孔体の平<br>均気孔径制御方法                                     |
| II     | 出願人                                       |  |
| 11-1   | この欄に記載した者は                                | 出願人である (applicant only)  |
| 11-2   | 右の指定国についての出願人である。                         | 米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)                            |
| II-4ja | 名称  | ペンタックス株式会社   |
| ll-4en | Name:                                     | PENTAX CORPORATION   |
| II-5ja | あて名                                       | 1748639 日本国  |
| II-5en | Address:                                  | 東京都板橋区前野町2丁目36-9<br>36-9, Maenocho 2-chome, Itabashi-ku Tokyo<br>1748639 |
| 116    | (司佐(司女)                                   | Japan  |
| 11-6   | 国籍(国名)                                    | 日本国 JP   |
| II-7   | 住所(国名)                                    | 日本国 JP   |
| 11-11  | 出願人登録番号                                   | 00000527   |

| *************************************** |                            |  |
|---|----------------------------|--|
| ]][-]-I                                 | その他の出願人又は発明者<br>この欄に記載した者は | 出願人である (applicant only)  |
| 111-1-2                                 | 右の指定国についての出願人である。          | 米国を除く全ての指定国 (all designated States   |
| III-1-4ja                               | 名称                         | except US)<br>独立行政法人物質・材料研究機構  |
| III-1-4er                               | n Name:                    |  |
| III-1-5ja                               | あて名                        | NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE 3050047   |
|   | a Address:                 | 日本国<br>茨城県つくば市千現1丁目2-1<br>2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi Ibaraki<br>3050047<br>Japan                                   |
| III-1-6                                 | 国籍(国名)                     | 日本国 JP   |
| 111-1-7                                 | 住所(国名)                     | 日本国 JP   |
| III-2                                   | その他の出願人又は発明者               | Share 1. Pers A1   |
| 111-2-1                                 | この欄に記載した者は                 | 出願人及び発明者である (applicant and inventor)   |
|   | 右の指定国についての出願人である。          | 米国のみ (US only)   |
|   | 氏名(姓名)                     | 庄司 大助  |
|   | Name (LAST, First):        | SHOJI Daisuke  |
| III-2-5ja                               | あて名                        | 1748639  |
| III-2-5en                               | Address:                   | 日本国<br>東京都板橋区前野町2丁目36一9 ペンタックス株<br>式会社内<br>c/o Pentax Corporation 36-9, Maenocho 2-chome,<br>Itabasi-ku Tokyo<br>1748639 |
| 111-2-6                                 | <br> 国籍(国名)                | Japan<br>日本国 JP  |
| 111-2-7                                 | 住所(国名)                     | 日本国 JP   |
| 111-3                                   | その他の出願人又は発明者               |  |
| III-3-1                                 | この欄に記載した者は                 | 出願人及び発明者である (applicant and inventor)   |
| III-3-2                                 | 右の指定国についての出願人である。          | 米国のみ (US only)   |
| III-3-4ja                               | 氏名(姓名)                     | 河村 克己  |
| III-3-4en                               | Name (LAST, First):        | KAWAMURA Katsumi   |
| III-3-5ja                               | あて名                        | 1748639  |
| III-3-5en                               | Address:                   | 日本国<br>東京都板橋区前野町2丁目36-9 ペンタックス株<br>式会社内<br>c/o Pentax Corporation 36-9, Maenocho 2-chome,<br>Itabasi-ku Tokyo<br>1748639 |
|   |                            | Japan  |
| 111-3-6                                 | 国籍(国名)                     | 日本国 JP   |
|   | 住所(国名)                     | 1  |

|                    | その他の出願人又は発明者        |  |
|--------------------|---------------------|--|
| III-4-1            | この欄に記載した者は          | 出願人及び発明者である(applicant and inventor)            |
| III-4-2            | 右の指定国についての出願人である。   | 米国のみ (US only)                                 |
| III-4-4ja          | 氏名(姓名)              | 中島 武彦  |
| III-4-4en          | Name (LAST, First): | NAKAJIMA Takehiko                              |
| III-4-5ja <i>i</i> | あて名                 | 1748639  |
|                    |                     | 日本国  |
|                    |                     | 東京都板橋区前野町2丁目-36-9 ペンタックス<br>株式会社内              |
| III-4-5en /        | Address:            | c/o Pentax Corporation 36-9, Maenocho 2-chome, |
|                    |                     | Itabasi-ku Tokyo                               |
|                    |                     | 1748639  |
|                    |                     | Japan  |
| 111-4-6            | 国籍(国名)              | 日本国 JP   |
| 111-4-7            | 住所(国名)              | 日本国 JP   |
| 111-5              | その他の出願人又は発明者        |  |
| 111-5-1            | この欄に記載した者は          | 出願人及び発明者である (applicant and inventor)           |
| 111-5-2            | 右の指定国についての出願人である。   | 米国のみ (US only)                                 |
| III-5-4ja          | 氏名(姓名)              | 田中 順三  |
| III-5-4en N        | Name (LAST, First): | TANAKA Junzo                                   |
| III-5-5ja <i>å</i> | あて名                 | 3050047  |
|                    |                     | 日本国  |
|                    |                     | 茨城県つくば市千現1丁目2-1 独立行政法人物質                       |
|                    |                     | ・材料研究機構内                                       |
| III-5-5en /        | Address:            | c/o National Institute for Materials Science   |
|                    |                     | 2-1. Sengen 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki        |
| ļ                  |                     | 3050047  |
|                    |                     | Japan  |
| 111-5-6            | 国籍(国名)              | 日本国 JP   |
| 111-5-7            | 生所(国名)              | 日本国 JP   |

|           | Sing on the security was a second | *   |
|-----------|-----------------------------------|---|
|           | その他の出願人又は発明者にの機に記載した者は            |   |
|           |                                   | 出願人及び発明者である(applicant and inventor)   |
|           | 右の指定国についての出願人である。                 | 米国のみ (US only)  |
| III-6-4ja | 氏名(姓名)                            | 菊地 / 正紀   |
| III-6-4en | Name (LAST, First):               | KIKUCHI Masanori  |
| III~6-5ja |                                   | 3050047<br>日本国<br>茨城県つくば市千現1丁目2-1 独立行政法人物質・材料研究機構内  |
| III-6-5en | Address:                          | c/o National Institute for Materials Science<br>2-1, Sengen 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki<br>3050047<br>Japan |
| III-6-6   | 国辯(国名)                            | 日本国 JP  |
| 111-6-7   | 住所(国名)                            | 日本国 JP  |
| 111-7     | その他の出願人又は発明者                      |   |
| 111-7-1   | この欄に記載した者は                        | 出願人及び発明者である (applicant and inventor)  |
| 111-7-2   | 右の指定国についての出願人である。                 | 米国のみ (US only)  |
| 111-7-4ja | 氏名(姓名)                            | 生駒 俊之   |
| III-7-4en | Name (LAST, First):               | IKOMA Toshiyuki   |
| III-7-5ja | あて名                               | 3050047   |
|           |                                   | 日本国<br>  茨城県つくば市千現1丁目2-1 独立行政法人物質<br> ・材料研究機構内  |
| III-7-5en | Address:                          | c/o National Institute for Materials Science<br>2-1, Sengen 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki<br>3050047<br>Japan |
| 111-7-6   | 国籍(国名)                            | 日本国 JP  |
| 111-7-7   | 住所(国名)                            | 日本国 JP  |

| 111 0            | 7. m/h m 1/1907 ( 77) 1.79 (19.39)  |  |
|------------------|---|--|
| III-8<br>III-8-1 | その他の出願人又は発明者<br>この欄に記載した者は  | 山岡 I To バ 終明 字 で ま Z (complicant and inventor)   |
| 111-8-2          | 右の指定国についての出願人である。   | 出願人及び発明者である (applicant and inventor)<br> 米国のみ (US only)                                  |
| III-8-4ja        | 氏名(姓名)  | 学月 直美  |
| III-8-4en        | Name (LAST, First):   | 至ウー巨大<br> MOCHIZUKI Naomi  |
| III-8-5ja        | あて名   | 1748639  |
|                  | Address:  | 日本国<br>東京都板橋区前野町2丁目36-9 ペンタックス株<br>式会社内  |
| in o ser         | nuu ess.  | c/o Pentax Corporation 36-9, Maenocho 2-chome,<br>Itabasi-ku Tokyo<br>1748639<br>Japan   |
| III-8-6          | 国籍(国名)  | 日本国 JP   |
| 111-8-7          | 住所(国名)  | 日本国 JP   |
| IV-1             | 代理人又は共通の代表者、通知のあて名<br>下記の者は国際機関において右記のごとく<br>出願人のために行動する。   |  |
| JV=1=1 ja        | 氏名(姓名)  | 高石橘馬   |
| IV-I-len         | Name (LAST, First):   | TAKAISHI Kitsuma   |
| IV-1-2ja         | あて名   | 1620825<br>日本国<br>東京都新宿区神楽坂6丁目67神楽坂FNビル5階  |
| IV-1-2en         | Address:  | Kagurazaka FN Bldg. 5F, 67, Kagurazaka 6-chome,<br>Shinjuku-ku Tokyo<br>1620825<br>Japan |
| IV-1-3           | 電話番号  | 03-5228-6355   |
| IV-1-4           | <br> ファクシミリ番号   | 03-5228-6356   |
| IV-1-5           | 電子メール   | takaishi@tka.att.ne.jp   |
| IV-1-6           | <br> <br> 代理人登録番号   | 100080012  |
| $\overline{V}$   | 国の指定  | 100000012  |
| V-1              | この騒響を用いてされた国際出願は、規則<br>4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ<br>れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる<br>あらゆる種類の保護を求め、及び該当する<br>場合には広坡と国内特許の両方を求める<br>国際出額となる。 |  |
| VI-1             | 先の国内出願に基づく優先権主張<br>出願日  | 2001 - 20 - 20 - 20 - 20 - 20 - 20 - 20  |
| VI-1-1<br>VI-1-2 | 出版番号  | 2004年 03月 30日 (30.03.2004)   |
| VI-1-3           | 国名  | 2004-100765<br>日本国 IP  |
| VI-2             | 優先権証明書送付の請求   | 日本国 JP   |
|                  | 上記の先の出願のうち、右記の番号のもの<br>については、出願書類の認証謄本を作成<br>し国際事務局へ送付することを、受理官庁<br>に対して請求している。   | VI-1   |
| VII-1            | 特定された国際調査機関(ISA)  | 日本国特許庁 (ISA/JP)  |
|                  |   |  |

#### 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

| VIII   | 申立て                                     | 申立て数        |   |
|--------|---|-------------|---|
| VIII-I | 発明者の特定に関する申立て                           | _           |   |
| VIII-2 | 出願し及び特許を与えられる国際出願日に<br>おける出願人の資格に関する申立て |             | 700000000000000000000000000000000000000 |
| VIII-3 | 先の出願の優先権を主張する国際出願日<br>における出願人の資格に関する申立て | _           |   |
| VIII-4 | 発明者である旨の申立て(米国を指定国と<br>する場合)            |             |   |
| VIII~5 | 不利にならない開示又は新規性喪失の例<br>外に関する申立て          | -           |   |
| IX     | 照合欄                                     | 用紙の枚数       | 添付された電子データ                              |
| IX-1   | 願書(申立てを含む)                              | 6           | <b>✓</b>                                |
| 1X-2   | 明細書                                     | 13          | <b>✓</b>                                |
| IX-3   | 請求の範囲                                   | 1           | <u> </u>                                |
| IX-4   | <b>要約</b>                               | 1           |   |
| IX-5   | 图面                                      | 7           |   |
| IX-7   | 合計                                      | 28          |   |
|        | 添付書類                                    | 添付          | 添付された電子データ                              |
| IX-8   | 手数科計算用紙                                 | -           |   |
| IX-17  | PCT-SAFE 電子出願                           | _           | -                                       |
| IX-19  | 要約書とともに提示する図の番号                         | 3           |   |
| IX-20  | 国際出騒の使用言語名                              | 日本語         |   |
| X-1    | 出願人、代理人又は代表者の記名押印                       | /100080012/ |   |
|        |   |             |   |
| X-1-1  | 氏名(姓名)                                  | 高石橘馬        |   |
| X-1-2  | 署名者の氏名                                  | Her manyon  |   |
| X-1-3  | 権限                                      |             |   |

### 受理官庁記入欄

| 10-1   | 国際出願として提出された書類の実際の受<br>理の日                                       |        |
|--------|--|--------|
| 10-2   | 面面   |        |
| 10-2-1 | 受理された  |        |
| 10-2-2 | 不足図面がある  |        |
| 10-3   | 国際出願として提出された書類を補完する<br>書類又は図面であってその後期間内に提<br>出されたものの実際の受理の日(訂正日) |        |
| 10-4   | 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補<br>完の期間内の受理の日                              |        |
| 10-5   | 出願人により特定された国際調査機関  | ISA/JP |
| 10-6   | 調査手数料未払いにつき、国際調査機関<br>に調査用写しを送付していない                             |        |

### 国際事務局記入欄

| 11-1 | 記録原本の受理の日 |  |
|------|-----------|--|
|      |           |  |